



ที่ วท 5401/ว.ศ๑

๒ มีนาคม 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์การประชาสัมพันธ์ ทุนนักวิจัยแกนนำ ประจำปี 2559

เรียน คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประชาสัมพันธ์ทุนนักวิจัยแกนนำ

ด้วยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จะเปิดรับสมัคร “ทุนนักวิจัยแกนนำ” ประจำปี 2559 รวมทั้งหมด จำนวน 2 ทุน ทุนละไม่เกิน 20 ล้านบาท โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างศาสตราจารย์ผู้ผู้นำและทีมวิจัยที่เข้มแข็งทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งมีความคล่องตัว และสร้างผลงานที่มีผลกระทบและเชื่อมโยงกับภาคการผลิตและบริการหรือสังคม โดยจะเปิดรับสมัครตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2559

ในการนี้ สวทช. ขอส่งเอกสารประชาสัมพันธ์ทุนดังกล่าวมายังท่าน เพื่อโปรดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในสังกัดได้รับทราบโดยทั่วกัน และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ทุนดังกล่าว (<https://www.nstda.or.th/ChairProfessor>) และเฟซบุ๊ก (<https://www.facebook.com/NSTDAProfessionalResearchersGrants>) ซึ่งมีรายละเอียดเกณฑ์การให้ทุน และแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการบนหน้าเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย หรือตามที่ท่านเห็นสมควร จะขอบคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอขอบคุณในความร่วมมือของท่านมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววลัยทิพย์ โชติวงศ์พิพัฒน์)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานกลาง

ฝ่ายบริหารคลัสเตอร์และโปรแกรมวิจัย

โทรศัพท์ 0 2644 8150 ต่อ 81833 (สุขฤทัย)

โทรสาร 0 2644 8100

e-mail : chair@nstda.or.th

โครงการทุนนักวิจัยแกนนำ Research Chair Grant

เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อขอรับทุน ประจำปี 2559
ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2559

งบประมาณ
ไม่เกิน 20 ล้านบาท
ต่อกลุ่มวิจัย ระยะเวลารับทุน
5 ปี สนับสนุน ปีละ 2 ทุน
ประกาศผลภายใน
ธันวาคม 2559

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกิดกลุ่มวิจัยที่เข้มแข็ง และมีการทำงานเป็นทีม มีโครงสร้างในการพัฒนานักวิจัยอย่างต่อเนื่อง และมีความเชื่อมโยงตั้งแต่ระดับนักศึกษาจนถึงระดับนักวิจัยอาวุโส
2. สร้างให้เกิดความมีส่วนร่วมและเชื่อมโยงระหว่างภาคความรู้ และภาคการผลิต และบริการหรือภาคสังคม
3. เกิดการสร้างสรรคผลงานวิจัยที่มีผลกระทบอย่างสูงในเชิงเศรษฐกิจหรือสังคม

ขอบเขตการวิจัยทุนที่ 1

สนับสนุนจำนวน 1 ทุน งบประมาณไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อกลุ่มวิจัย ระยะเวลารับทุน 5 ปี

- การเสริมสร้างศักยภาพให้กับอุตสาหกรรมการผลิต เพื่อเพิ่มคุณค่าและผลผลิต (ครอบคลุมการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ แนวคิด เทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ หรือเครื่องมือต่างๆ ซึ่งเพิ่มผลผลิต และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับอุตสาหกรรมการผลิต โดยไม่จำกัดสาขางานวิจัย)

ขอบเขตการวิจัยทุนที่ 2

สนับสนุนจำนวน 1 ทุน งบประมาณไม่เกิน 20 ล้านบาทต่อกลุ่มวิจัย ระยะเวลารับทุน 5 ปี

ควรอยู่ภายใต้ 4 สาขาเทคโนโลยีหลัก คือ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ นาโนเทคโนโลยี เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ และเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ และสอดคล้องกับคลัสเตอร์/โปรแกรมของ สวทช. ดังนี้

- คลัสเตอร์เกษตรและอาหาร
- คลัสเตอร์พลังงานและสิ่งแวดล้อม
- คลัสเตอร์สุขภาพและการแพทย์
- คลัสเตอร์ทรัพยากร ชุมชนชนบทและผู้ด้อยโอกาส
- คลัสเตอร์อุตสาหกรรมการผลิตและบริการ
- กลุ่มโปรแกรมวิจัย Cross-Cutting Technology (การพัฒนาเทคโนโลยีพื้นฐานที่ประยุกต์ใช้และตอบสนองความต้องการ/แก้ปัญหาในกลุ่มคลัสเตอร์ ของ สวทช.)

คุณสมบัติและเกณฑ์ที่สำคัญในการขอรับทุน

1. เป็นนักวิจัยที่มีประสบการณ์ในการทำวิจัยในด้านที่เสนอขอทุน มีศักยภาพเทียบเคียงได้กับนักวิจัยระดับศาสตราจารย์ เป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการ (Well recognized)
2. มีความสามารถในการเป็นผู้นำกลุ่มวิจัย
3. เป็นนักวิจัยไทย หรือนักวิจัยต่างชาติที่ทำงานอยู่ในสถาบันการศึกษา สถาบันวิจัย หน่วยงานในภาครัฐหรือภาคเอกชน ซึ่งได้รับการยินยอมจากต้นสังกัดให้สามารถเปิดเผยข้อมูล หรือนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อสังคมในวงกว้างได้ กรณีนักวิจัยต่างชาติ ต้องเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานในหน่วยงานวิจัยที่เอื้อประโยชน์กับประเทศ/สถาบันไทย
4. ผู้สมัครและคณะผู้ร่วมวิจัย ต้องมีผลงานวิจัย สิทธิบัตร หรือผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติและระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่อง สามารถทำงานวิจัยได้เต็มเวลา โดยไม่ดำรงตำแหน่งบริหาร ตั้งแต่ระดับคณบดีขึ้นไป
5. หากผู้สมัครอยู่ระหว่างการรับทุนวิจัยขนาดใหญ่อื่นๆ ที่มีงบประมาณเกินกว่า 5 ล้านบาท ระยะเวลาการรับทุนดังกล่าว ควรเหลืออยู่ ไม่เกิน 12 เดือน
6. มีกลุ่มวิจัยเข้มแข็ง อันประกอบด้วย หัวหน้าโครงการ (เทียบเคียงศาสตราจารย์) และผู้ร่วมวิจัย (เทียบเคียงได้กับ รองศาสตราจารย์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์) ที่มีศักยภาพในการพัฒนาผู้ร่วมทีมที่มีประสบการณ์รองลงมา เพื่อให้กลุ่มวิจัยมีขีดความสามารถสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

สนใจส่งข้อเสนอโครงการ หรือ
สอบถามรายละเอียดได้ที่

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

☎ 0 2644 8150 ต่อ 81832 (ดร.สิริกัญญา) 81834 (ดร.ชญานุตม์) 0 2644 8083 (ฐิติวรรณ)

📧 0 2644 8100 ✉ chair@nstda.or.th

🌐 NSTDAProfessionalResearchersGrants

🏠 <http://www.nstda.or.th/ChairProfessor>